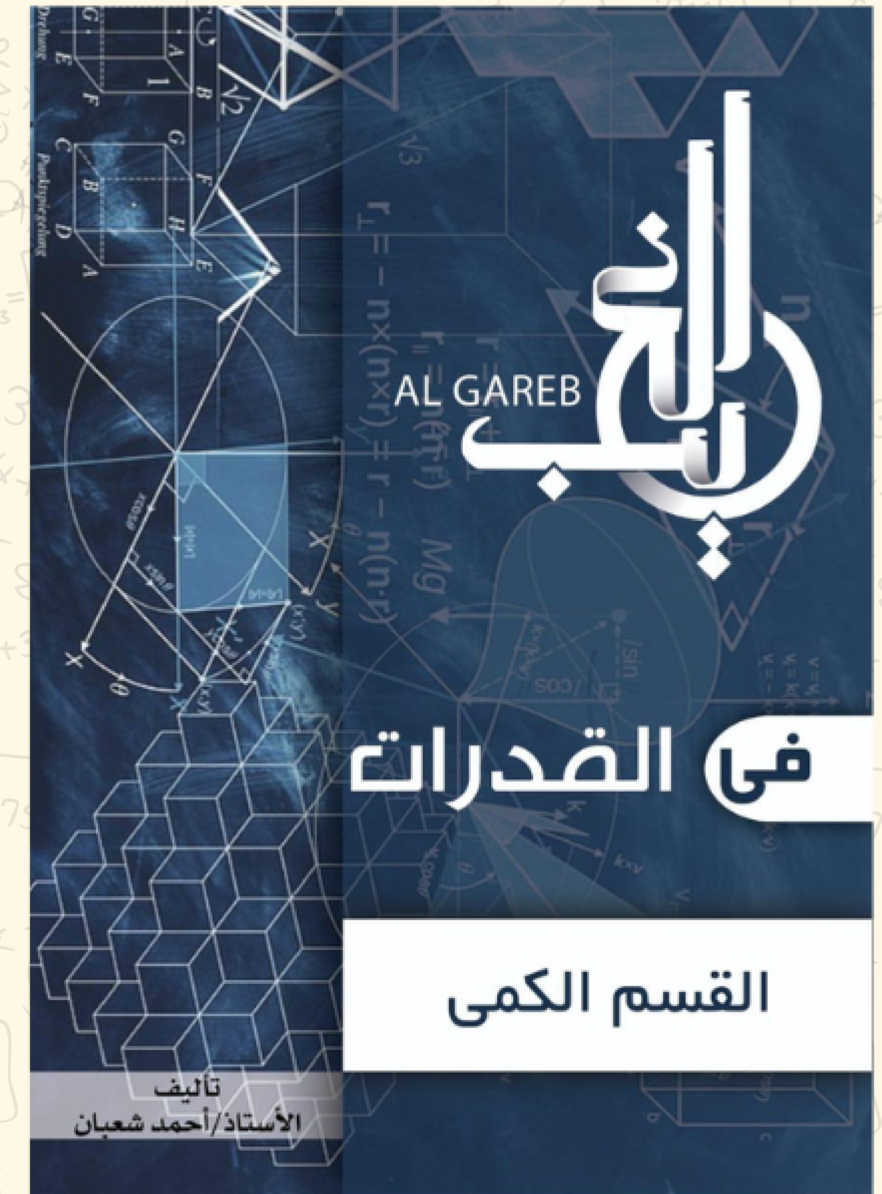
سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
أستاذ أحمد شعبان

الملف التاسع والأربعون
{محلول}



0593660647

سؤال 1

سعر جهاز ٢٠٠٠ ريال بعد زيادة سعره ١٠٪ ، قارن بين :

-القيمة الأولى : سعر الجهاز قبل الزيادة

-القيمة الثانية : نصف سعر الجهاز بعد الزيادة مضافًا إليه ١٥٪

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 2

ما حجم أصغر مكعب بالمتر المربع يمكن أن يمتلئ بمكعبات حجمها ١ م^{٣}، ٨ م^{٣}، ٢٧ م^{٣} ؟

أ ١٢٥

ب ٦٤

ج ٢١٦

د ٣٤٣

سؤال 3

إذا كان $س^{٣}$ = ٣٤٣، ما قيمة س ؟

أ ٥

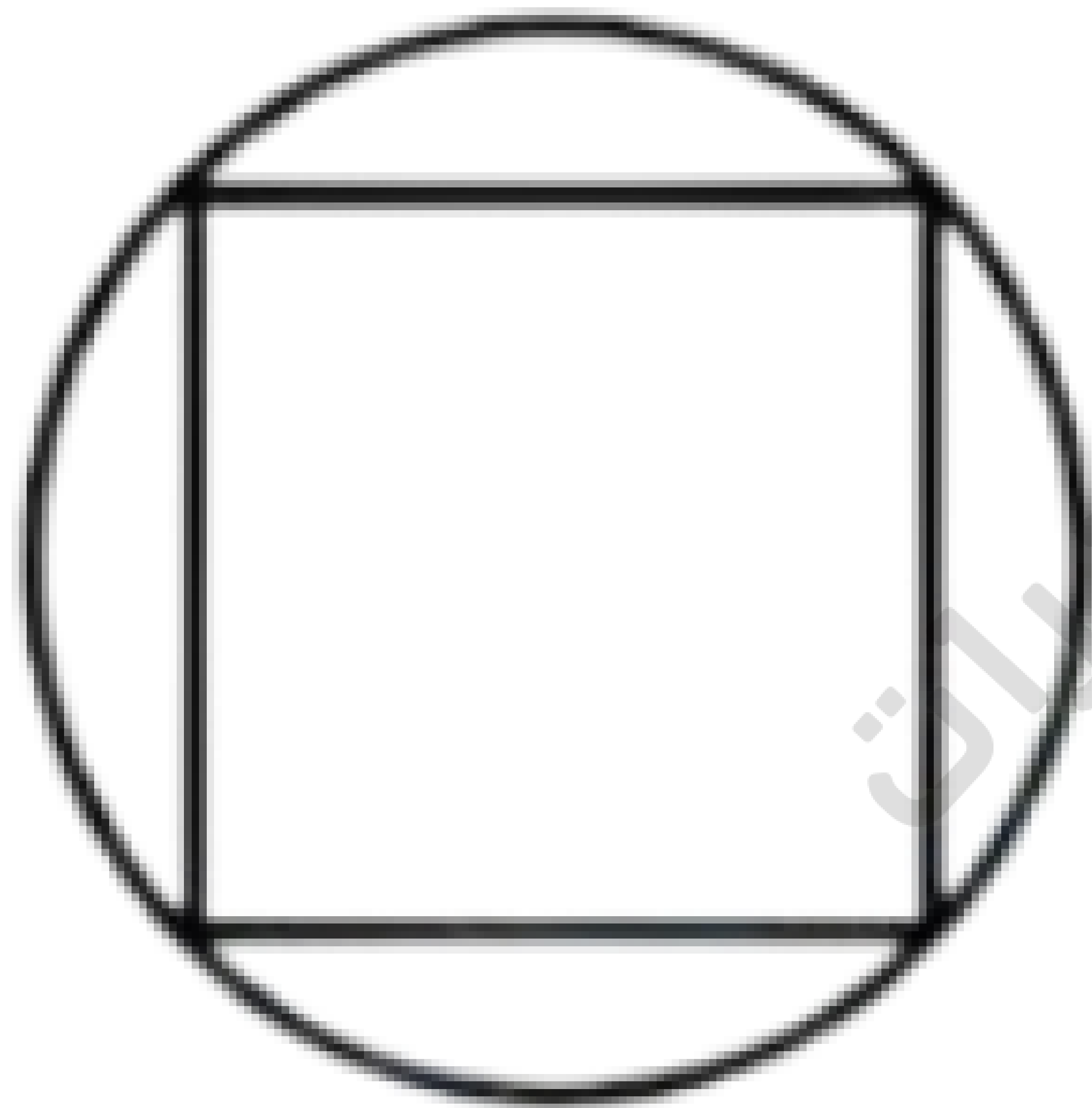
ب ٦

ج ٧

د ٨

سؤال 4

إذا كان طول ضلع المربع = ٢ سم
أوجد طول نصف قطر الدائرة ؟



أ ٢

ب √٢

ج ٢√٢

د ٤

سؤال 5

أوجد طول $\overline{\text{أ ج}}$؟



أ ٥

ب ١٢

ج ١٣

د ١٥

سؤال 6

اشترى حسن ٣ أثواب وشماغين ودفع ٤٨٠ ريال، ما المعادلة الدالة على ذلك ؟

أ ٣س - ٢ص = ٤٨٠

ب ٣س + ٢ص = ٤٨٠

ج ٢س - ٣ص = ٤٨٠

د س + ص = ٤٨٠

سؤال 7

إذا اشترك شخص في باقة جوال بـ ٤٣ ريال شهريًا ويحاسب الدقيقة لزائدة أو جزء منها بعد انتهاء الباقة بـ ٣٠ هللة ووصلت فاتورته الشهرية إلى ١٧٨ ريال، فكم عدد الدقائق الزائدة في هذا الشهر؟

أ ٤٤٥

ب ٤٥٠

ج ٤٦٠

د ٤٩٠

سؤال 8

إذا كان $\sqrt{س}$ = ٩ ، ما قيمة س ؟

أ ٣

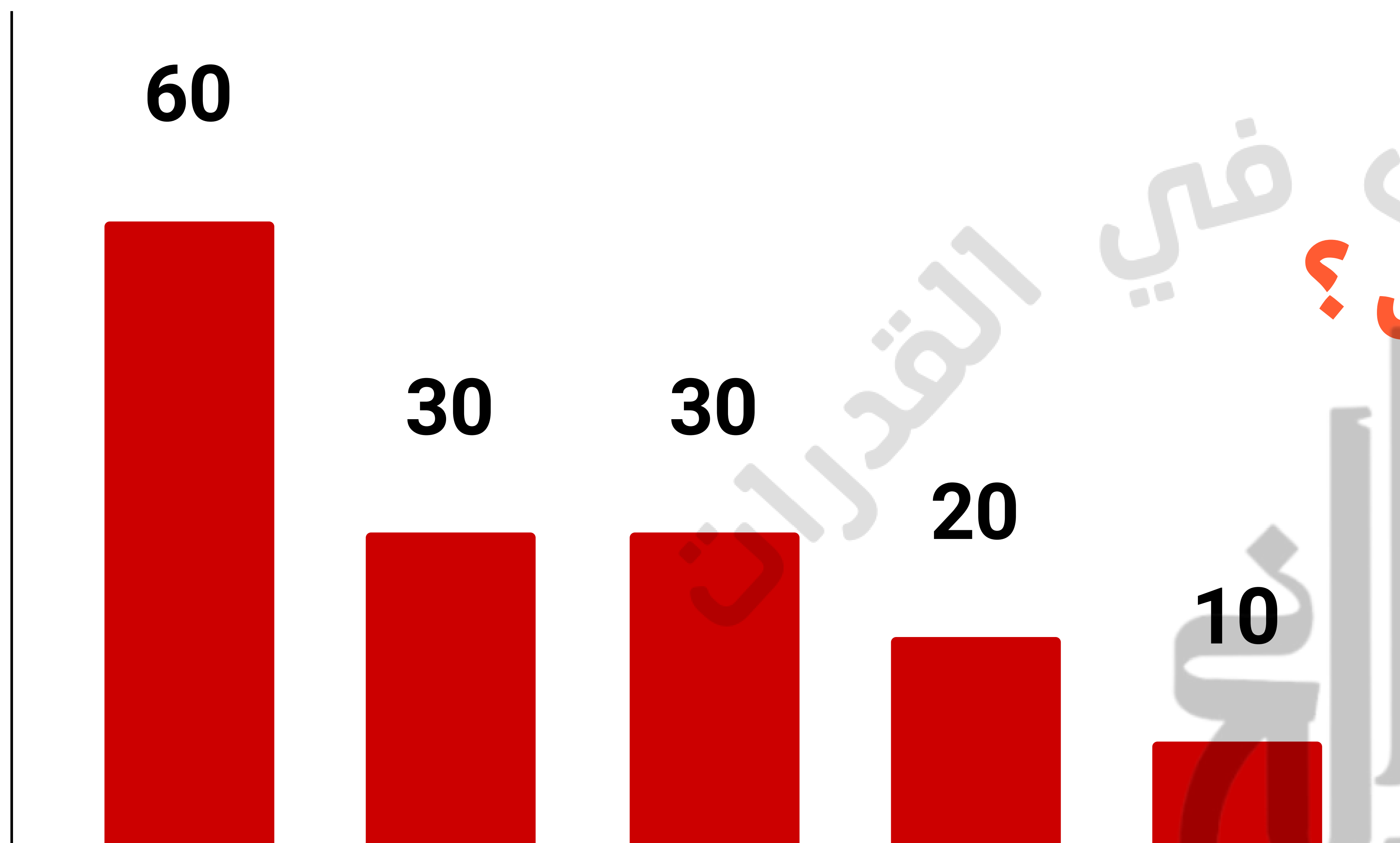
ب ٩

ج ٢٧

د ٨١

سؤال 9

أوجد متوسط القيم بالشكل ؟



أ ٢٠

ب ٢٥

ج ٣٠

د ٣٥

سؤال 10 قارن بين :

-القيمة الأولى : $\frac{١}{٢}$

-القيمة الثانية : $\frac{٣}{٤}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 11

ينتقل ٨٣ طالب في عدد من الحافلات، كل حافلة تتسع لـ ٢٤ راكبًا، فما أقل عدد من الحافلات لنقل الطلاب ؟

أ ٣

ب ٤

ج ٥

د ٦

سؤال 12

١ - ٠,٠٠٠٠٩ = ...

أ ٠,٩٩٩١

ب ٠,٩٩٩٩١

ج ٠,٠٠٠٠١

د ٠,٩٩٩٩٩

سؤال 13

بكم طريقة يمكن تكوين عدد أكبر من ١٠٠٠ وأرقامه مختلفة من الأرقام { ١ ، ٢ ، ٣ ، ٥ } ؟

أ ٢٤

ب ٣٠

ج ٣٢

د ٣٦

سؤال 14

كم عدد الزوايا الحادة في المثلث المتطابق الأضلاع ؟

أ ٠

ب ١

ج ٢

د ٣

سؤال 15

الشكل المجاور اسطوانة،
ما شكل قاعدتها ؟



أ دائرة

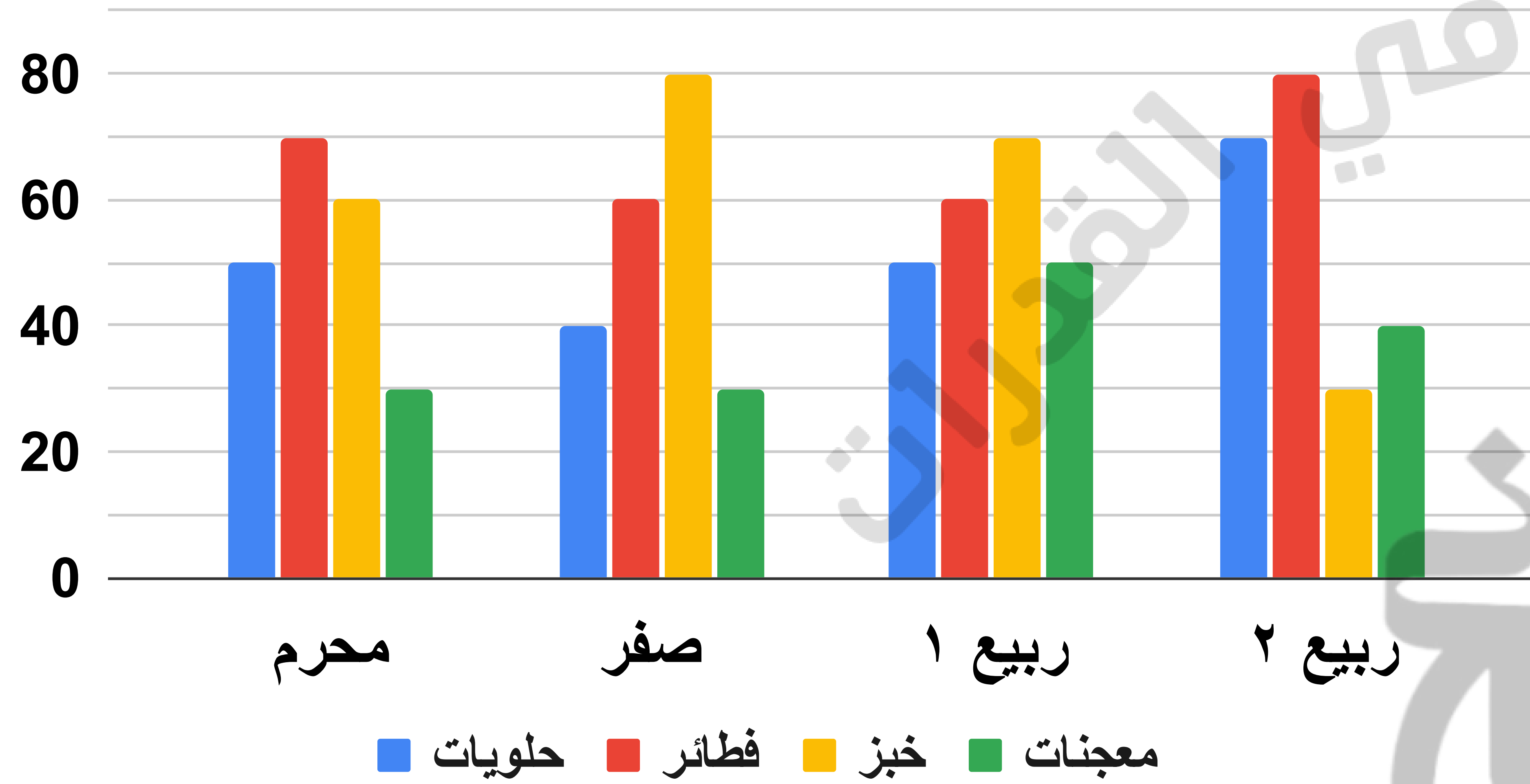
ب مثلث

ج مستطيل

د مربع

سؤال 16

إذا كان ٦ أكياس من الخبز سعرها ٤ ريال، ما عدد الأكياس المباعة في شهر صفر؟



أ ٣٠٠٠٠

ب ٥٠٠٠٠

ج ٧٠٠٠

د ١٢٠٠٠٠

سؤال 17

سلمى لديها أختان، الأولى أكبر منها بـ ٨ سنوات والأخرى أصغر منها بـ ٣ سنوات، فإذا كان حاصل ضرب عمري الأختين = ٤٢ ، ما عمر سلمى ؟

أ ٥

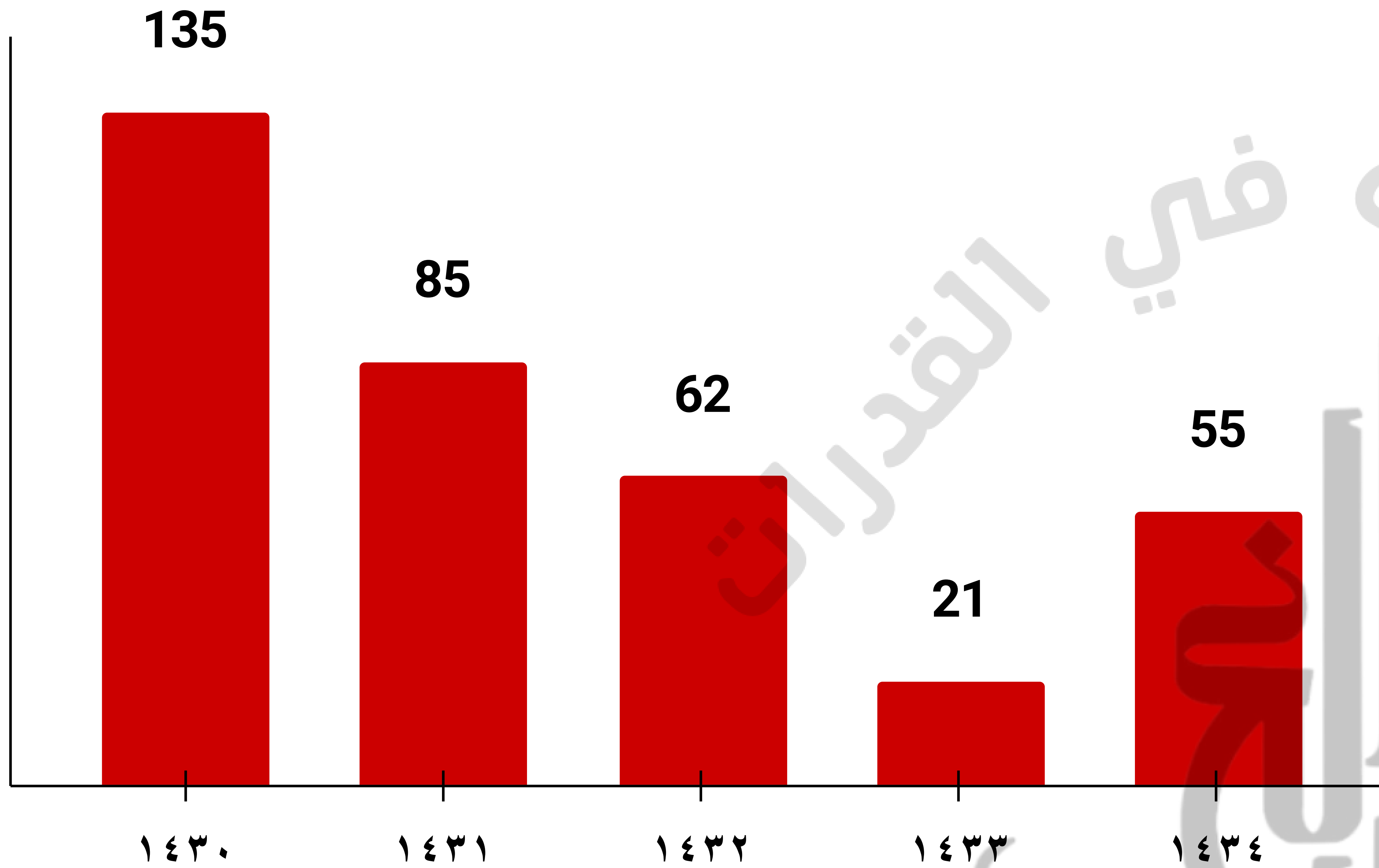
ب ٦

ج ٧

د ٨

سؤال 18

ما الفرق بين عامي ١٤٣٠، ١٤٣٣ ؟



أ ١٢١

ب ١١٤

ج ١٥٠

د ١٦٠

سؤال 19

جميع ما يأتي يعبر عن ربع العدد س ما عدا .... ؟

أ ٠,٢٥ س

ب $\frac{١}{٤}$ س

ج ٢٥٪ س

د ٢٥ س

سؤال 20

مستطيل رسم قطريه، كم عدد المثلثات الناتجة ؟

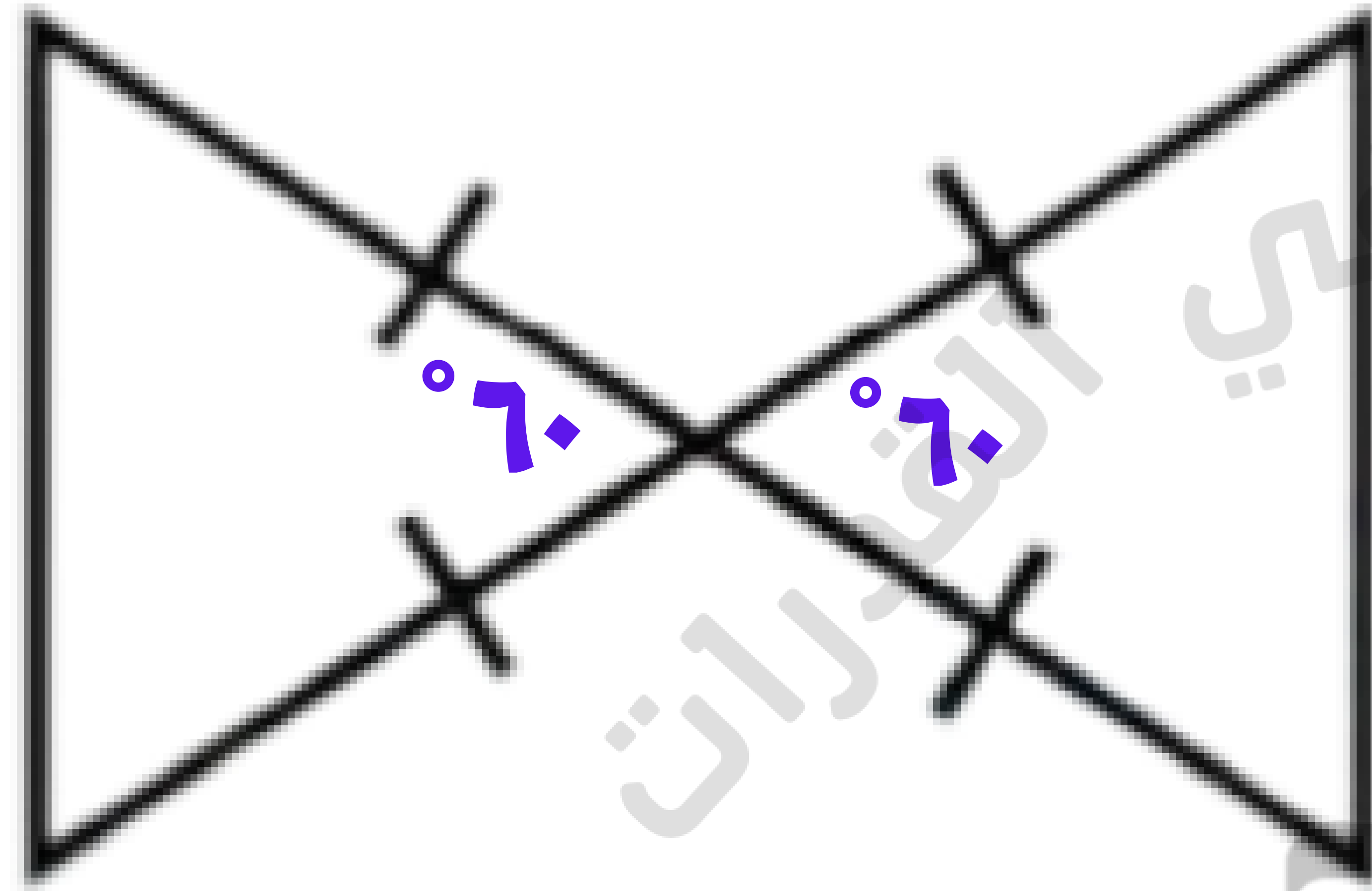
أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٥

سؤال 21



أوجد قيمة س ؟

أ ٤

ب ٥

ج ٦

د ٧

سؤال 22

من هو المتسابق الحاصل على المركز الأولى ؟

أ محمد

ب أحمد

ج حسن

د يوسف

المتسابق	زمن إنهاء السباق
سعد	١ : ٥٥
محمد	١ : ٤٩
حسن	١ : ٤٢
أحمد	١ : ٣٩
يوسف	١ : ٥٣

سؤال 23

من هو المتسابق الحاصل على المركز الثالث ؟

المتسابق	زمن إنهاء السباق
سعد	١ : ٥٥
محمد	١ : ٤٩
حسن	١ : ٤٢
أحمد	١ : ٣٩
يوسف	١ : ٥٣

أ محمد

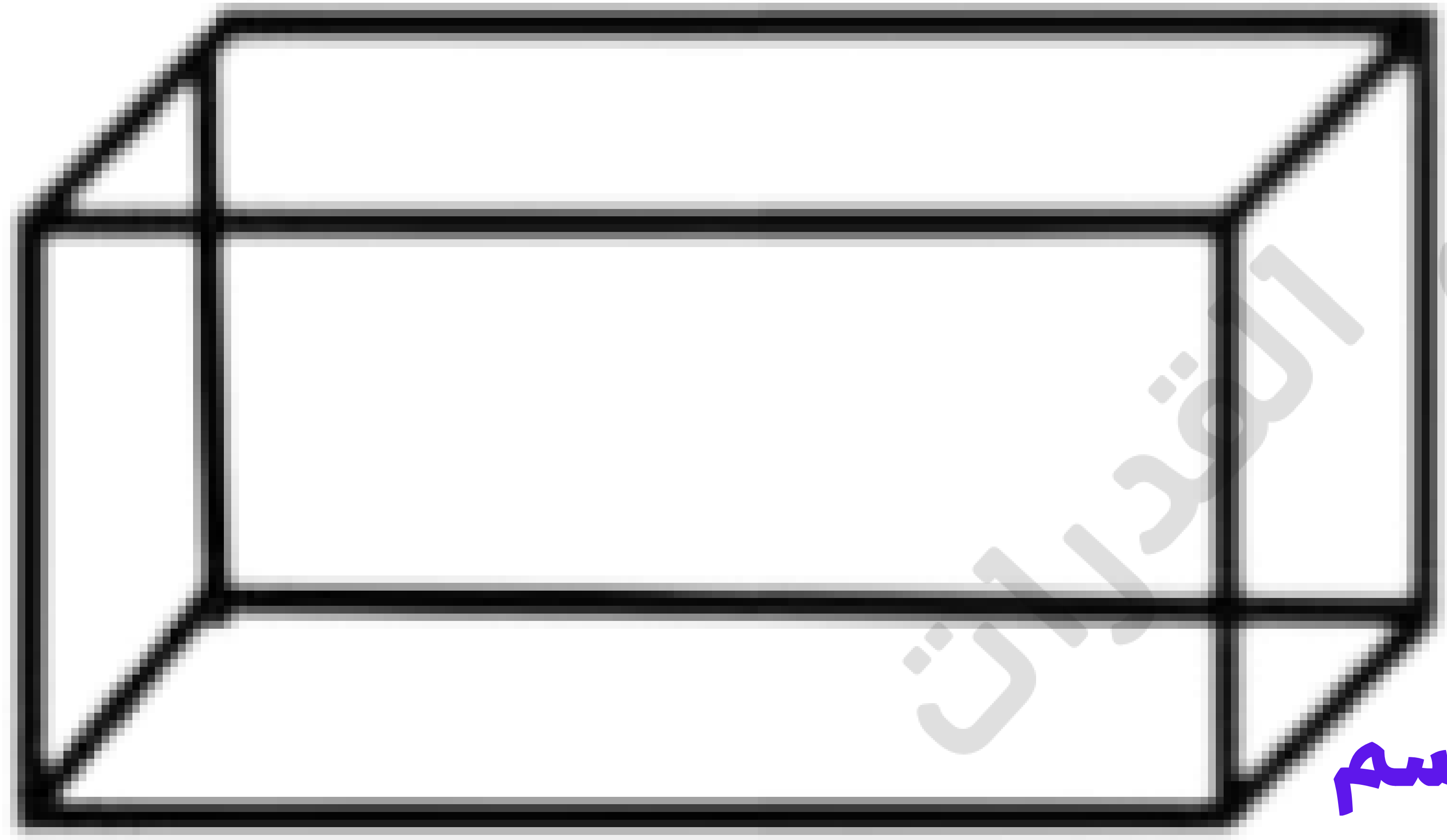
ب أحمد

ج حسن

د يوسف

سؤال 24

ما حجم متوازي المستطيلات ؟



أ ٤٥

ب ١١

ج ٩٠

د ٣٠

سؤال 25 قارن بين :

-القيمة الأولى : $\frac{٣٦٠}{٠,٤}$

-القيمة الثانية : (١٦ - ٧) (١٦ - ٦) (٣٦ - ١٦)

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية